



# MASTER Glass LED bulbs

## MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G

LEDbulb, A60, 100 W, E27, 2200 K, 2700 K, 1521 lm, CRI 95, 25000 h, Glas

LEDbulb, A60, 100 W, E27, 2200 K, 2700 K, 1521 lm, CRI 95, 25000 h, Glas, 144 lm/W, EEL D, PF 0.9, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 0.9

### Produktdata

Allmän information	
Socket	E27
Nominell livslängd	25 000 h
Driftcykel	20 000
Lighting Technology	LEDbulb
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	5 år
Ljusteknik	
Färgkod	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Spridningsvinkel (nom)	300 °
Ljusflöde	1 521 lm
Färgbeteckning	Varm glöd (WG)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	144 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	95
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50-60 Hz
Strömförbrukning	10,5 W
Lampström (nom)	55 mA
Motsvarande effekt	100 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Spänning (nom)	220-240 V
Temperatur	
T-Case max. (nom)	70 °C
Styrenheter och dimming	
Dimbar	Endast med särskilda dimmers

# MASTER Glass LED bulbs

## Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Lampform	A60
Nettovikt (styck)	0,038 kg

## Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	D
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	11 kWh
EPREL-registreringsnummer	1969957
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
EyeComfort	Ja
Flimmervärde (PstLM)	0,9
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C

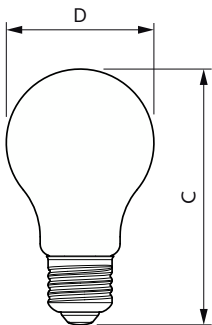
## Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

## Produktdata

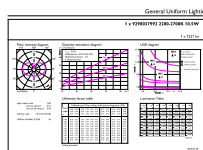
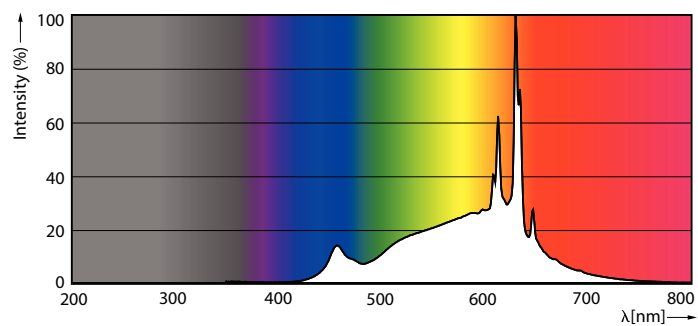
Beställningsproduktnamn	MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G
Fullständigt produktnamn	MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G
Full EOC	872016931109100
Beskrivning av lokal kod	8299483
Beställningsnummer	929003799202
Materialnummer (12NC)	929003799202
Lokal kod	8299483
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169311091
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8720169311107

## Måttskiss



Product	D	C
MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G	60 mm	108 mm

## Fotometriska data

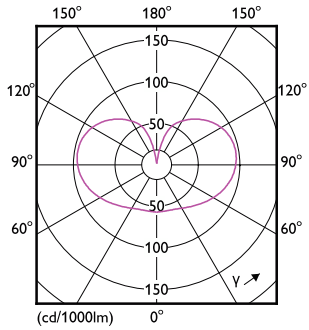


General uniform lighting - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G

# MASTER Glass LED bulbs

## Fotometriska data



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G

## Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 CRI95A60FR G

